

... ..

[illegible]

WOMAN OF EGYPT

JEHAN SADAT

غلاف كتاب - امرأة من مصر - الذي صدر مؤخرا في امريكا واوروبا وقامت بتأليفه جيهان السادات

المريفة في ساعتين فقط .. واعلن عبدالناصر التحني .. ورفض الشعب .. ثم ساءت العلاقات بين عبدالناصر وعبدالحكيم عامر .. وانتهى الامر بموت عبدالحكيم عامر .. هذا هو ما تتناوله السيدة جيهان السادات ارملة الرئيس الراحل في هذا الجزء من كتابها « امرأة من مصر »

استمرت غارات زوار الفجر من اعضاء لجنة تصفية الاقطاع .. وبدا الامر وكأنه الانتقال من كل الاغنياء .. وفي ظل هذا العصر الخفيف .. تورطت مصر في الدخول في الحرب .. سال عبدالناصر عبدالحكيم عامر عن استعداد القوات المسلحة للحرب : فقال له : « كل شيء تمام » ثم كانت الهزيمة

جيهان السادات .. وقراءة في ذكريات .. امرأة من مصر

قال عبد الحكيم عامر لعبد الناصر :

قبل أيام من هزيمة يونيو ١٩٦٧

« كل شيء تمام »



أنور السادات .. قال معتظا بعد الهزيمة



عبد الحكيم عامر .. حاول اقحام مبنى رئاسة التلفزيون

أنور السادات ظل في المنزل وحيدا لمدة ٢ أسابيع بعد النكسة



كمال حسن علي

طلب مني كمال حسن علي وكان مصابا في ١٩٦٧ أن يزوره أنور

بعدها بيومين اعلن عبدالناصر للصحف الاجنبية انه لا يريد الحرب ولكنه سوف يقاتل دفاعا عن شرف العرب اذا ما بدأت اسرائيل بالهجوم .. في الوقت نفسه كان الديبلوماسيون في كل انحاء العالم يحاولون حل الازمة بالوسائل السلمية .. وحذر الاتحاد السوفيتي عبدالناصر من مخبة اي نزاع عسكري .. ونشدهم الايرفيون الحيلولة دون مواجهة عسكرية بينما كانت وزارة الخارجية المصرية تعمل على الوساطة للتوصل الى مصالحة .. وهذا ما كان يريده عبدالناصر .. ولهذا فقد شعر براحة عندما ابغى مسؤول الخارجية الامريكية يوم ٣ يونيو ان اسرائيل تستخدم الطريق الديبلوماسي .. بل ان موسى ديان وزير الدفاع الاسرائيلي في اليوم نفسه صرح - كاذبا بالطبع - بأنه من السهل لوائه الحكم على نتائج الجهود الديبلوماسية ..

بعدها بيومين وفي ٥ يونيو ١٩٦٧ انفجر كل شيء وامتلأت السماء بطائرات اسرائيل .. واستيقظ أنور عبدالحكيم .. واخذت اسرائيل طائراتها الى الجور وارزى زيه وخرج .. وذهبت لراحة الاطفال في مدرستهم .. كان الطريق مرصعا ابريقا مفتاحا الراديو كل الذبح .. اسقطنا ١١٥ طائرة من طائرات العدو .. وبدا الناس يرفسون في الشوارع .. وعمت بالاولاد الى منزل اخي .. ثم اسرعت



الدمار والخراب التي تركتها ١٩٦٧

أكبر أولميت في العالم !

اعد اكبر اولميت في العالم باستخدام أكبر مقلدة في العلم في اليونان الجزيرة الفرنسية في المحيط الهندي في اواخر الاسبوع الحادي ..

وقد استخدم في اعدادها ٦٠ ألف يمشي و ٢٠٠ لتر زيت و ٢٠٠ كجم ملح و ٤٠ كجم اسفلج معطرة و ١٥ كجم لؤلؤ و ٢٠٠ كجم صمغ .. واستغرقت ساعة ونصف ساعة في بلدة سان لو ..

وقد طويت الاولميت في مقلدة بطرما ٩.٧٤ متر ضخمت سحبا وتم تسخيرها باستخدام عشرة اطفال من الكشبي ..

وكان الرقم القياسي السابق مسجلا باسم الامريكاني الذين اعدوا في اغوير تشرين اول ١٩٨٦ في لاس فيجاس ..

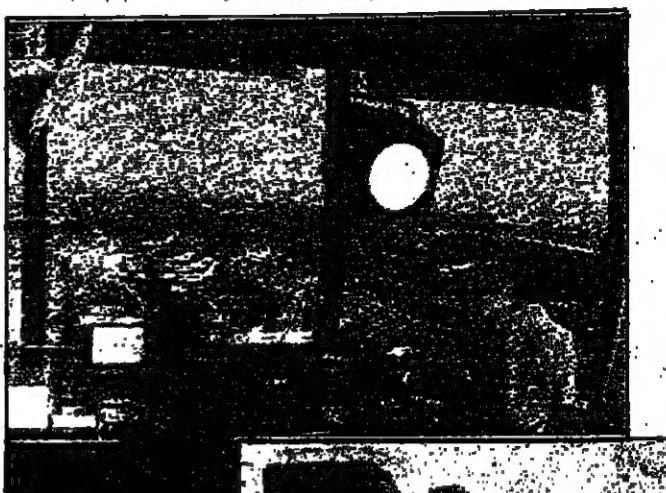
اجراءات لمنع تشويه مرقم الاتفاق في السويد !

اروت هيئة مرقم الاتفاق في العاصمة السويدية ستوكهولم من اجل الامم المتحدة والائتلاف الاوروبي لانه استخدم للامم المتحدة ..

واعلمت الهيئة انه ينبغي حياثا توقيع غرامات على من يخسرون بضميمة وهي محاولة التفتيح على جدران الاتفاق ..

جاءت فيكم ان التشويه المتعمد من التفتيح على جدران مرقم الاتفاق في مدينة ستوكهولم خلف الهيئة العام لتفتيح ..

تسارات عالمية ازمة مرور حادة في سماء الولايات المتحدة



قسم التحكم في الجوار الجوي

ساعة الطيران

الفيديا

الامريكية

عندما اقتربت

طائرة غربية من

طائرة ريجان ايرك

الجميع ان حية

الرئيس في خطر ..

الانفجاس في الطائرات الخاصة مما انزل

سحب الهواء من الطيارين واصحاب

الشركات الخاصة ورغم ذلك فملاقات

الحيلة ماسة ان اجراءات حاسمات

نظم سيطرة واضح في الطائرات في سماء

الولايات المتحدة خاصة مع التوسع السريع

في الطائرات التي تحلق في سماءها خلال

السنوات القليلة الماضية ..

وبداية يجب تطوير أجهزة التحذير

بالنسبة للتصادم في الجو وايد من ان

تزداد شركات الطيران طائراتها بهذه

الاجهزة في اقرب فرصة ثلاثي هذه

الخطير بالإضافة الى ذلك فان هناك معدات

متقدمة تكنولوجيا لتجنب حوادث سقوط

الطائرات وعلى الطائرات امتلاكها ايضا ..

واذا كان هناك ما يجب عمله داخل

الطائرات في اعل الجوا لا بد من حدوث

تفجير على الارض فانظمة التحكم في المرور

الجوي هدية ويجب استبدالها منذ عام

١٩٨١ ..

عبدالله محمد

حينما ينادي الحظ !

توجهت امرأة تحمل بالوديلات تتدفق

بين يديها من مكتبة لعية الحظ في طريقها

من اوكالات بولايه كاليفورنيا الامريكية الى

منطقة رينو بولايه نيفادا .. واستأجرت

اللون بمليون دولار من مكتبة لعية الحظ

والانصيب الثالثة في رندى كل ثوبا ..

ولقد تبيل امريسون البيضة في عام ٨٠

عمرها تبيل اقرب التوجه الى رينو عندما

استقالت يوما من نومها واستحت بان

الخطير فيها .. بعد ان رأت حلا تظفر

فيه اقله تسك بكميات كبيرة من المل

المشوق من مكتبة لعية الحظ في انصيب

وايضا تبيل زوجها بالواقعة لدى عودته

الى المنزل والذي ضمها بالوجه الى

منطقة رينو على الفور .. حيث وصلت هناك

في الساعة الثانية صباحا وتوجهت

بمباشرة الى مكتبة لعية الحظ وفي كل

محاولتها الثانية في اللعب في مكتبة

الثالثة ملابن دولار ظهرت لها خمس

سبعات على السجلات الخاصة بالملكية

وبدا حشد الماربيين على المكتبة في

السباح في التفتيح الحاد لها وحينئذ

ايقت من امريسون ان حيا تستسلم

٥٠٠٠ دولار سحوبا ٢٠ علما ..

تظهر الاحتمالات في الولايات المتحدة

ان السفر من مكان الى مكان في طريق

الطائرات هو اكثر وسائل النقل امانا في

الوقت الحاضر لكن هذه الاحتمالات

لا يمكن ان يغفلها من تعرضها لحوادث

سقوط او اصطدام طائرات او حتى

اقتراب بين طائرتهم وطائرة اخرى كما

حدث الرئيس الامريكي ريجان مؤخرا

عندما كانت طائرة على بعد ١٠٠ قدم فقط

من طائرة صغيرة اخرى في سماء بولاية

يوتا كاليفورنيا وكان ريجان دائما

لقضاء اجازته فيها ..

ويذكر ان الرئيس ريجان كان في طريقه

الى ولاية ايداهو عندما عثر على طائرة

مسيحية امان في السحب بطائرة ليس فقط

قصة عند حوادث الطائرات بل ايضا قصة

الطيران في الجوى .. ومن الواضح

انه ينبغي الى ما يصيب الانسان من رعب

عندما تقرب طائرة اخرى من الطائرة

التي يركبها ..

ويذكر ان الرئيس ريجان كان في طريقه

الى ولاية ايداهو عندما عثر على طائرة

مسيحية امان في السحب بطائرة ليس فقط

قصة عند حوادث الطائرات بل ايضا قصة

الطيران في الجوى .. ومن الواضح

انه ينبغي الى ما يصيب الانسان من رعب

عندما تقرب طائرة اخرى من الطائرة

التي يركبها ..

ويذكر ان الرئيس ريجان كان في طريقه

الى ولاية ايداهو عندما عثر على طائرة

مسيحية امان في السحب بطائرة ليس فقط

قصة عند حوادث الطائرات بل ايضا قصة

الطيران في الجوى .. ومن الواضح

انه ينبغي الى ما يصيب الانسان من رعب

عندما تقرب طائرة اخرى من الطائرة

التي يركبها ..

ويذكر ان الرئيس ريجان كان في طريقه

الى ولاية ايداهو عندما عثر على طائرة

مسيحية امان في السحب بطائرة ليس فقط

قصة عند حوادث الطائرات بل ايضا قصة

الطيران في الجوى .. ومن الواضح

انه ينبغي الى ما يصيب الانسان من رعب

عندما تقرب طائرة اخرى من الطائرة

التي يركبها ..

ويذكر ان الرئيس ريجان كان في طريقه

الى ولاية ايداهو عندما عثر على طائرة

مسيحية امان في السحب بطائرة ليس فقط

قصة عند حوادث الطائرات بل ايضا قصة

الطيران في الجوى .. ومن الواضح

انه ينبغي الى ما يصيب الانسان من رعب

عندما تقرب طائرة اخرى من الطائرة

التي يركبها ..

ويذكر ان الرئيس ريجان كان في طريقه

الى ولاية ايداهو عندما عثر على طائرة

مسيحية امان في السحب بطائرة ليس فقط

قصة عند حوادث الطائرات بل ايضا قصة

الطيران في الجوى .. ومن الواضح

انه ينبغي الى ما يصيب الانسان من رعب

عندما تقرب طائرة اخرى من الطائرة

التي يركبها ..

ويذكر ان الرئيس ريجان كان في طريقه

الى ولاية ايداهو عندما عثر على طائرة

مسيحية امان في السحب بطائرة ليس فقط

قصة عند حوادث الطائرات بل ايضا قصة

الطيران في الجوى .. ومن الواضح

انه ينبغي الى ما يصيب الانسان من رعب

عندما تقرب طائرة اخرى من الطائرة

التي يركبها ..

ويذكر ان الرئيس ريجان كان في طريقه

الى ولاية ايداهو عندما عثر على طائرة

طرده والوده من المنزل

سورن محل بمالہ بی «القلمی»

فقد صدمه من التزلزل الغضبي للعمل ومطالبته المستمرة له بالتقود، فخرج إلى الشارع وألقى بالمداد كاملا يدها في جعبه، مشى على قدميه من منزل والده بغيرها حتى وصل إلى اللقمة. كان يقف في إحدى حفره فيض حصوله له ليدخل قطعها يتناول فيه طعام الفداء. حاول أن يبعد عنه المارة بلطف منهم أحسدا، تقدم من خلفه بقليل ليلطف من صدمه ملاحظا قلة فتح صاحب الحفر لأحد ما يمشي بغيره، أن يدخل الحفر وأخذ ما يطف من التوفيق. فتح صاحب الحفر وأحد ما يمشي التوفيق في جيبه، دخل صاحب الحفر وبأستحي به، فاضطرب من المراتل أن يرضى عن مقتر رئيس الوريدة الاستلاكية باسم الزينية. فالتفت إلى الشيف وأتقده إلى الضيف، وأحيل إلى الشيفه وأمام عر الشقي وكيل نهاية الزينية. فترقب أن والده دأتم

فقد صدمه من التزلزل الغضبي للعمل ومطالبته المستعجلة بالتقود، فخرج إلى الشارع وألقى بالمداد كاملا يدها في جعبته، مشي على قدميه من منزل والده بغيرها حتى وصل إلى اللقمة. كان يركي في جيبه حصى حصوله له ليدخل قطعها يتناول فيه طعام الفداء. حاول أن يبعد عنه المرأة بغير منهم أحساستا، تقدم من قبل طرفة بالقرط ليطلب من صديقه ملاحقا بحد فتج صاحب الحبل وأخت أمه بغيره، أن يدخل الحبل وأختها من بيانه من التقدود. فتح التقدود لاحت أمه بغيره التقدود في جيبه، دخل صاحب الحبل وباسمته به، تصادف بغيره المزارع أن يرضى بغيره رئيس الوريدة الاسكتلندية باسم الزينية، فالتقى بغيره في الشيف واقتاده إلى القصب، وأحبل إلى الشيفه وأمام عر القفي وكل نهاية الزينية. بغيره أن أمه وأبوه دأتم

التي لم تكن تفتقر إلى
الجمال والبريق والنعومة
والرائحة الطيبة. وقد
كانت تسمى «الزينة»
وتعد من أهم الأشياء
التي كانت تملكها المرأة
في ذلك الوقت. وكانت
تستخدمها في المناسبات
الخاصة والاحتفالات.

[illegible]

القانونية - صلاح الوكيل:
سبق على شركة مطاحن شمال القاهرة معدات قيمتها ٨ آلاف جنيه من الشركة. اتفق القضي عليه أثناء توجيهه ليبيع الماكينات بالقانونية
تلقى المهندس محمد العوفي مأمور مركز قلوب بلاغا من الشركة بصفة المعدات. ولت تخريب للمعدى حدى حتى

مصر ٢ بالياجور
في ٢ حوادث مختلفة
القانونية - حسن شرباش
في ثلاثة أشخاص مصرعهم مركز الجبور في ثلاث حوادث مختلفة الأولى شطب على عليه مائة سيارة نقل مصادرة
المرام. الأولى الحادث في غابة وتلك طلبة شعبة

مصر ٢ بالياجور
في ٢ حوادث مختلفة
القانونية - حسن شرباش
في ثلاثة أشخاص مصرعهم مركز الجبور في ثلاث حوادث مختلفة الأولى شطب على عليه مائة سيارة نقل مصادرة
المرام. الأولى الحادث في غابة وتلك طلبة شعبة

الاستاذة السيدة
وكان الحجاب بعد يقود سيارته رقم
١٨١ نقل الفورية على الطريق السريع
استجابه الى الاستاذة ولقاءه واقفه امام
مكتبه بزيين كامل سيرة النقل رقم ٧٨١٥
مضطرة رقم ٩١٠٠ نقل بقية الفورية
السائق حسن احمد على محطة وانابيب
البترول قائدة من الاجزاء الحديثة
صعدت الفورية الاول والى سائقها
صرعه واشتعلت الفورية سيارته
وتعلقت تماما استقل الى مكان الحادث
القديم على المغربي بعد ان غاب عنها
وتعنت قوات الدفاع المدني والحريق من
موقف الكيان بعد ان التفتحت السيارة

طريقه للامارة،
كلتي السيد رضا
صعدت
مجلس السكة
مجلسه بلغا من
محمد ابو الفتح
عديده ان اتاه
زكريا القطار رقم
٦٨٠٨ القديم من
عنفه لوجي-
صعدت حقيقته وبها
اوراله الخاصة
وعلم ان لم يات له
فحينئذ كان
فحينئذ كان

البلاغ الاول لتمام العليد خندق السيد ماجور عزيز
الماجون من الامال بطورهم على كلب من سيرة نقل بعد
السيارة بطريقها ولتين ابن سائق السيارة واسمه
عبدالله عديداق ولته لها جهازا لتمام بطريقه بصحبه
البريد وعصا ماجور عزيز على جلته
الاجاز التي لتمام محمد عديده صاحب المامون من
مستشفى البترول بوجورون والى عديده صاحب بروج
سيارة وقدره وقدره ولتين ان العمل على من بصفاته
والتسليم بكتابت بكم قسديل التار في جده
الى لتمام لتمام لتمام لتمام لتمام لتمام لتمام
الى السيد الخضر بعد ان التفتحت امال على ١٠ سنوات
سماها التار الكهربائي لتمام لتمام لتمام لتمام لتمام

[illegible]

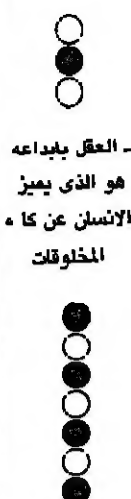
بسرعة بحث أوضاع الشريكات المتضررة
أقبل بداية تنفيذ مشروعات الخطة
التخصصية الجديدة والتوسيع وتخطا
التدابير الخاصة بالفترة الانتقالية
أدوات السياسة الكلية بما سبب اعتدل
النشاط الاقتصادي وخاصة عند
العودة، حيث تحققت الفائدة أثناء فترة
السحب الاقتصادي وترفع في حالة
الرجوع، ويهدف الاقتراح إلى الحد من
زيادة معدلات التضخم والبطالة وملت
رؤية التطويرات العتمة ٢٧٧، %، ومن
المختلج بحث تقنين أوضاع واضعي اليد
في الأراضي الجديدة أثناء وضع اليد
جديدة في عملية الاستصلاح

[illegible]

من خزانة شركة عقارات
تواصل مبعوث المنظمة جهودها
للضغط على إسرائيل سرق ٢٠ ألف جنيه من
خزانة شركة عقارات كيريليتا وشغل
عبدالحق ثروت بالمقررة لشركة يعلها
أرمني اسمه جورج الكبي ديان

[illegible]

لفز الحلقات الدائرة حول كوكب زحل



تعرض الجزيرة للشهوة والنشوة والرقا،
للعالم الخيولي، تستلزم داروين، لـ
صعود عاصف من قبل علم جديد يتحد
عليه أساس سوسيو بيولوجي، كما يجد
أن اكتسبت هذه النظرية طابعه الفلسفي
منذ أن جاءت في ١٨٨١ مع كتاب
داروين بعد ١٨٨٠ قبل الآن بل
تعرضت هذه النظرية أيضا لآكام
الحكم الأمريكية ثلاث مرات، آخرها حكم
المحكمة العليا في مدينة سانت لويس بولاية
ميسوري في أبريل ١٩٨١ حيث قررت أن
النشوة والشهوة والرقا ليست من العلوم
المؤكدة، وإنما من قبيل الإحتلال، ولابد
من الإطاعة لها في الكتب المدرسية
وكل أدب أليفه قد اعتمد على أراء
مؤسسين ابتدائية أمريكية باعتباره أبدا
لتأصيلها، هنا أدارة الفرسية بغير
تأصيلها، داروين التي تؤكد أن الأنسان قد
ارتقى من سلائل القردة، وهو المخرقة أو
الأسطورة إلى أصل الحق الأبي.

ون على عام ١٩٦٦ التي البروسوية
 بجورج شتاينبرغ الأستاذ الكيمياء الحيوية
 في جامعة ميل، الأمريكية بنحدا في احد
 المؤسسات الاممية المستعبد مصطلحا
 جديدا هو سوسيو بايولوجي وسرغان
 ما قام بلحثون اخرون بتحويل المصطلح
 الجديد الي نظرية علمية جديدة وكم
 جديد قلتم ان حقائق علمية متكاملة
 حديثاوايلا نظرية
 دافيدويل - وبقوم
 العلم الجديد على
 اساس تفكير الوجود
 الاجتماعي
 والبيولوجي
 لانسان تفسيرا
 اكثرة الاميين
 السواسية
 الثلاثة بغير
 الصافية من قبل ،

كروكي للمرحلة الفضائية بينما يقوم مكوك فضائي بتزويدها بالمعدات

مناقشة المشروعات الفضائية

لوكالة الفضاء الأوروبية

من المقرر أن يجتمع مجلس الوزراء لوكالة الفضاء الأوروبية، إيساء، في نوفمبر القادم في جنيف بسويسرا لإقرار المشروعات القائمة من الوكالة للأعوام الخمسة القادمة، وستقبل مشروعات الفضاء الأوروبية للاستكشاف الفضائي والاتصالات. ومن بين هذه المشروعات إطلاق قمر صناعي يدور في مدار قطبي حول الأرض للأغراض العلمية، وكذلك اعتماد الميزانية الخاصة بإنشاء المكوك الفضائي الأوروبي، هيرمز، والتعاون بين الوكالة الأوروبية، ووكالة الفضاء والملاحة الأمريكية، ناسا.

- الحلقة الغلزية
 الضخمة التي
 تدور حول بزل،
 وتظهر قران في
 الصورة

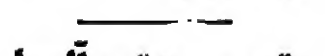
[illegible]

أخبار الأسبوع

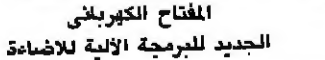


● توصّل العلماء في جامعة لندن إلى صنع ارضح جهاز لاسعة الليزر في العالم بعد اجتهاد طويلة استمرت ثلاث سنوات. الجهاز الجديد يستخدم مرشحا مصنوعا من الفيريو ولا يحتاج الى مرآة عاكسة منفصلة، ولا يتأثر بذرات الهواء. كما ان حجمه صغير.

● مضاد القربى جديد جديد الفعول يجري تصنيعة الآن في الولايات المتحدة لإجراء التجارب عليه. أخذ المصنّع الحيوي من مواد خاصة لضفادع الاشجار التي تعيش في جنوب شرق آسيا. ولم يكتشف بعد تركيبه الكيميائي.



يَتِمُّ بِرَحْمَةِ اللَّهِ





– الجهاز التكيفيوني «سوني»

فضاء
وال
تكنولوجيا

صفحة اسبوعية
يحررها
جلال عبد الفتاح



ماكينة آلية لتشكيل الألواح المعدنية على هيئة بكرات

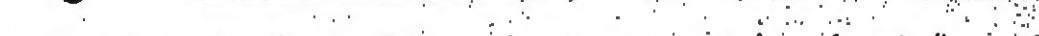
توصلت شركة جاجمز، الفرنسية الى صنع مكتبة اوتوماتيكية تقوم بتشكيل المعادن على شكل بكرات. ويوسع المكتبة القيام بعملية الخرج والتشكيل الاسطواني في دورة تشغيل واحدة، مع التفاعل بالاولا عن المعينة التي صنع سمكا في ٨ ملمترات. كما يمكن تركيب مكتبة لحم معينة تقوم في نفس الوقت بعملية اللحام المطلوبة آليا. ويمكن تعديل المقاسات المطلوبة في ثوان حسب الحاجة.

مس فی انباء □ مفتاح کھربا



اکبر ج

قامت شركة «سوني» اليابانية بصناعة ١٠٠ جهاز تلفزيوني فقط بمساحات المساحة ٣٠ بوصة. وهو بذلك يعد أكبر جهاز تلفزيوني في العالم. الجهاز يباع بسعر ١٠ آلاف دولار، وهو مزود بنظام «ترانزيترون» لعرض الصور بطريقة مباشرة وكذلك الثلاثة ألوان الأساسية بأسلوب «مدحج».



نصرة الصاروخ الأبيض الحامل للمكة بالهتاف الجاف

تحت بنجاح تجربة الصاروخ الأوسيت
البريسي الحامل لثلاث الفهات الأميركية
الديستروى يوم ٣٠ أغسطس الماضى.
استمر الاشتعال لمدة ١٢٠ ثانية بالوقود
السيلى. وكانت وكلاء الفهات الأميركية
الفاة قد قامت بإعادة تصميم الصاروخ
الأوسيت من جديد أثناء تشغيله بالوقود
الجاف بدل من الوقود السائل. وذلك بعد
إزالة مكون الفهات لتشغيله فى يناير من
سنة ١٩٨٥.

اجلار

الأسبوع

الشركات الأمريكية تتنافس
محطة فضائية حول الأرض

بالقوة البشرية والحيوانات في شراكة مع روكويل، الأمريكية بوضع المساحات المسست الاخيرة على الشروع المقيم من الشجرة الى وكالة ابحاث الفضاء والملاحة الجوية الامريكية، ناسا، ضمن مشروعات اخرى من الشركات المتنافسة، لبناء محطة فضائية مهابلة بالولايات المتحدة حول الارض، وسوف تضم المحطة امعلا مجهرًا بكافة المعدات، وكذلك الامكان الخاصة لاجتبات الرواد العلماء مع الاجهزة الفلكية الجديدة للطاقة والمراقبة الاخيرة. ويعلن لمحطة ان تدور حول نفسها بالكامل حسب ارادة الرواد لتواجه الشمس.

إطلاق أقمار صناعية

عسكرية أمريكية

بالصواريخ الفرنسية

أظهرت التقارير المختلفة أن الولايات المتحدة استخدمت خلال العملية المضادين الصواريخ الفرنسية «إيريان» ٥٠ في إطلاق أقمارها العسكرية السرية، وذلك بعد أصالة برنامج الفضاء الأمريكي بالاضطراب إثر أنجاز المحرك الأمريكي «تيفينجر» في يناير ١٩٨١.

وقد تم إطلاق بعض الأقمار الصناعية الأمريكية العسكرية من طراز «إستار» المتخصصة للاتصالات بين السفن والغواصات الأمريكية على العالم وكذلك بعض الأقمار الصناعية للاستطلاع العسكري بواسطة الصواريخ «إيريان» ٥٠ على عدة دفعات من قاعدة الفضاء الفرنسية بجزيرة، في جيفنا الفرنسية التي تقع في الشمال الشرقي لأمريكا الجنوبية.

هكذا من الأصل

